

TIMKEN L44642/L44610参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	L44642		内圈
	Cup (Outer)	L44610		外圈
额定载荷	d	25.4	mm	内径
	D	50.292	mm	外径
	T	14.224	mm	宽度
	C1	35630.3	N	一百万转动态径向载荷
	C90	9252.3	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	5916.13	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	32916.8	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.56		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.37		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.60		系数
几何结构系数	Cg	0.0526		几何系数
尺寸	B	14.732	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	36.068	mm	轴肩直径
	da	29.464	mm	轴肩直径
	Aa	0.762	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	0.508	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	10.668	mm	外圈宽度
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	44.45	mm	轴承座挡肩直径
	Da	46.99	mm	轴承座挡肩直径
	a	-3.302	mm	有效中心位置
	重量	Assembly Weight	122.47	g

TIMKEN L44642/L44610图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/49c4580d.html>

